Panamá y EE.UU. iniciaron proceso de ratificación de nuevos Tratados

[...]MA, 2 (LATIN) - [...]y Estados Unidos [...]aquí el proceso di[...] dirigido al inter[...]los instrumentos de [...] de los nuevos [...]ra el Canal.

[...]egociaciones cul[...] 16 de junio cuando [...]nte Jimmy Carter [...]sta capital para la [...] conjunta con el [...]Gobierno, General [...]ijos.

[...] misión nor[...]na, llegó anoche [...] por el embajador David Popper, y [...] temprano llevó a [...] serie de visitas y [...]

[...] mañana, el grupo [...]cano se reunió con el Presidente Demetrio Lakas, y luego sus integrantes almorzaron con el Canciller, Nicolás González Revilla y otros funcionarios panameños.

Durante la jornada, también conversaron con el gobernador de la zona del Canal, H.R. Parfitt, y con el Jefe del Comando Sur, Teniente, General, D.P. Mcauliffe.

La misión, que retornará el jueves a Washington está compuesta por el Teniente General Wlborn Dolvin, el Coronel Richard Wyrough, el Teniente Coronel George Carroln, y Michael Kossack.

Kossack es consejero legal del Departamento de Estado, Carroln es ayudante de Dolvin, y Wyrough Subdirector estadounidense de las negociaciones de los tratados.

Durante el almuerzo con los visitantes, Gonzalez Revilla estuvo acompañado por el Ministro de Educación, Arístides Royo, y por el trabajo, Adolfo Ahumada.

El Embajador de Estados Unidos, William Jorden, que acaba de regresar de Washington, también asistió.

Estuvieron presentes, además, los negociadores de los tratados y asesores personales de Torrijos, Rómulo Escóbar, Diógenes de la Rosa, Carlos López Guevara, y Rodrigo González.

Al reunirse por la mañana con el personal del Ministerio de Relaciones Exteriores, Escóbar, jefe de la misión negociadora panameña, descartó la posibilidad de un nuevo plebiscito nacional para aprobar los enmendados tratados.

"No es necesario un nuevo plebiscito", afirmó Escóbar, respondiendo así a los reclamos de una nueva consulta popular elevados por los partidos políticos en receso, estudiantes, exiliados que regresaron y la junta consultiva de la facultad de derecho y ciencias políticas de la universidad de Panamá.

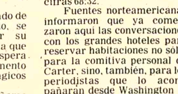
En ese mismo encuentro, González Revilla habría aclarado cualquier duda del personal de la cancillería respecto de las futuras relaciones entre Panamá y los Estados Unidos, según se informó.

"En ningún momento se ha pensado en nuevo plebiscito", afirmó Escóbar en esa reunión con los funcionarios gubernamentales.

El 23 de octubre los panameños aprobaron los dos tratados que firmaron Carter y Torrijos el siete de septiembre en Washington.

Pero debido a que en las posteriores ratificaciones del Senado se adjuntaron reservas, varios sectores de la población insistieron en que los documentos originales habían cambiado.

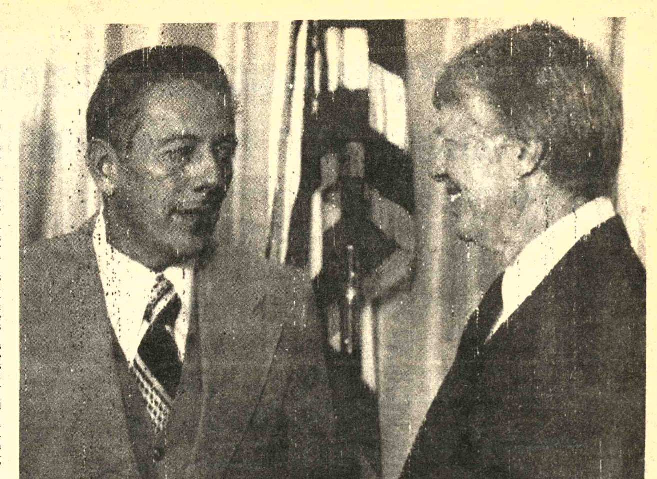
Los nuevos tratados tienen vigencia hasta el 31 de diciembre de 1999, cuando los panameños tomarán control del Canal. Los antiguos tratados, que datan de 1903, daban derecho a perpetuidad a los Estados Unidos.



Según un anuncio simltáneo de la asesoría de información aquí, y la Casa Blanca en Washington Carter, permanecerá aquí los días 16 y 17 de junio.

Accedio así a una invitación que le formulara Torrijós el 18 de abril, cuando se ratificó en Washington el Tratado del Canal. El Tratado de Neutralidad de la vía interoceánica fue ratificado el 16 de marzo, por las mismas cifras 68:32.

Fuentes norteamericanas informaron que ya comenzaron aquí las conversaciones con los grandes hoteles para reservar habitaciones no sólo para la comitiva personal de Carter, sino, también, para los periodistas que lo acompañarán desde Washington y los que vendrán de Latinoamérica.



....PROCESO DE RATIFICACION.- Los gobiernos de Panamá y EE.UU. iniciaron el proceso de ratificación de los nuevos tratados del Canal de Panamá. En la foto, registrada el 2 de septiembre del año pasado, los presidentes de ambos países, Omar Torrijos y James Carter, después de haber sostenido una de las primeras conversaciones en la Casa Blanca sobre los tratados (Radiofoto AP).

Vuelve a ser tema candente la violencia en la TV de EE.UU.

MIAMI, FLORIDA 3 (AFP- La violencia en la televisión vuelve a ser tema de candente actualidad en Estados Unidos.

Los padres de un muchacho de 15 años, de origen cubano, Ronny Zamora, que purga en Florida una pena de reclusión perpetua por el asesinato de una mujer de 83 años, piden 25.000.000 de dólares por daños y perjuicios, a las tres grandes cadenas de la televisión norteamericana.

Según la denuncia, los programas "enseñaron al adolescente impresionable como matar".

El proceso del joven delincuente en septiembre pasado reveló que Ronny era un fanático de la pequeña pantalla, Su dosis cotidiana era de ocho horas.

El programa favorito del joven, renocido culpable de robo y asesinato con arma de fuego de una vecina de 83 años, era una serie policial Kojak, que la víspera de su crimen había presentado el Robo de una anciana.

La denuncia, presentada el lunes a un tribunal federal de Miami, señala que desde la edad de cinco años Ronny Zamora vio entre 40 y 50.000 "destrucciones violentas de sus semejantes".

El niño, indicó el abogado de los padres del jovencito, se inspiró para cometer su asesinato en un programa que vio precisamente la víspera del crimen, y cuyo argumento llevó a la realidad con trágicos resultados.

El joven llegó a extrañarse que la anciana no gritase, cuando la atacó, como la actriz de la televisión, admitió ante el juez de instrucción.

El año último una investigación de la Asociación Norteamericana de Medicina (AMA) indicó un norteamericano medio tiene encendido su receptor un promedio de seis horas diarias.

La violencia en la televisión es un tema que surge periódicamente en Estados Unidos.

Hace una semana, la corte suprema admitió una denuncia que exigía 11.000.000 de dólares de daños e intereses a la NBC y a su filial de San Francisco.

Los demandantes eran los padres de una niña de nueve años violada con una botella de soda por sus amiguitos en condiciones idénticas a las descritas en una emisión divulgada días antes.

El año pasado una investigación de la Asociación de Medicina de EE.UU. recordó que el norteamericano enciende su receptor 6 horas días como término medio y a la edad de 18 años ha pasado 15.000 horas delante de la televisión y ha visto 18.000 crímenes, incendios, atracos y violaciones.

[...]e teme un retorno a las hostilidades en El Chad

[...]3 (AFP).- Unos 120 soldados del regimiento de infan[...]marina, equipados con ametralladoras automáticas [...] de aquí con destino al Chad, donde, a pesar de la [...]ad que reinaba hoy, se teme un retorno a las hos[...] afirmaron fuentes informadas.

[...]uerzo de efectivos franceses en el Chad puede estar [...]do con la degradación de las relaciones entre el [...]AT (Frente de Liberación Nacional del Chad) y el [...]del Chad, tras la negativa de aquel movimiento a [...]el alto el fuego acordado en Bengasi (Libia).

[...]vío de tropas no suscitó ningún comentario oficial de [...]ades francesas.

[...] fuentes fidedignas, otro escuadrón con un número [...]e soldados fue ya enviado al Chad hace mes y medio.

[...]bates, según los observadores en la capital del Chad, [...]na, no se observaban hoy en Salal (450 Km al noreste [...]ital), hasta donde progresaron la semana pasada las [...]AT.

[...]a parte, la prensa de Sudán, país vecino y mediador en [...]to, hizo eco de la degradación creciente entre el Gobier[...]no y el FROLINAT.

[...]ente en París, Jean Kanapa, miembro del Politburo [...]o Comunista francés, acusó al gobierno de que "ni el [...]to ni la opinión están informados de las tropas y el [...]to que envía al Chad".

[...]política, agregó Kanapa, es aventurista y es necesario [...] con ella sin tardanza".

PRESENCIA

La Paz, Bolivia, jueves 4 de mayo de 1978

SEGUNDA SECCION 4 PAGINAS

Detuvieron a 16 extranjeros el 1°. de mayo en Chile

SANTIAGO, CHILE, 3 (LATIN) - Dieciseis ciudadanos extranjeros, entre los que figuran sacerdotes y religiosas, fueron detenidos el primero de mayo cuando participaban en desórdenes que se registraron en una manifestación no autorizada, informó hoy el jefe de la zona en estado de emergencia, General de Brigada, Enrique Morel, indicó que las respectivas embajadas fueron informadas de la retención y situación de tres sacerdotes, uno norteamericano, otro belga, y uno español, una ciudadana sueca, otra argentina, un belga, un periodista norteamericano, un turista de la misma nacionalidad y cuatro músicos holandeses.

No se proporcionaron sus nombres.

El General Morel declaró, también que en esos incidentes fueron detenidas otras 200 personas en esta capital, todas las cuales fueron puestas en libertad y citadas al juzgado de policial local, previa comprobación de sus domilios.

Por otra parte, dos hombres y una mujer fueron ingresados a la cárcel pública y a la casa correccional, acusados de infringir la ley de seguridad interior del Estado.

La resolución, adoptada por los Ministros Sumariantes Rubén Galecio y Arnaldo Toro, afecta a José Palma Parenika, Luis Fernando Gangas Flores y Evangelina Vangas Guajardo, quienes fueron sorprendidos repartiendo panfletos presuntamente subversivos, días antes del primero de mayo.

Otras seis personas que fueron puestas a disposición de la justicia ordinaria por el mismo supuesto delito quedaron ayer en libertad incondicional por falta de méritos.

Un tercer proceso, por los mismos motivos, conoció también el Ministro Sumariante Enrique Paillas, pero el único supuesto inculpado, Patricio Rodolfo Silva, Botello, quedó en libertad por falta de méritos.

Los citados magistrados instruyen los procesos señalados por denuncias hechas a los tribunales de justicia por el intendente de Santiago, General de División Rolando Garay, en virtud de sus facultades legales.

Investigadores boicotearán Congreso de Cancerología

PARIS, 3 (AFP).- Para boicotear el Congreso de cancerología que debe inaugurarse en Argentina del 5 al 12 de octubre próximo, se celebrará aquí un contracongreso del cinco al seis del mismo mes, a iniciativa de muchos investigadores de fama mundial, se informó hoy.

Una introducción de una hora situará exactamente el carácter particular de esta reunión científica internacional, pues sus organizadores pretenden que sea algo más que un boicot y piensan afirmar su oposición al régimen argentino.

La idea del boicot nació hace un año aproximadamente y sus promotores fueron dos cancerólogos premios Nobel norteamericanos, David Baltimore y Howard Remin, secundados por otros dos eminentes especialistas franceses, Henry Kaplan y Emil Frei.

La idea del boicot al Congreso de Buenos Aires siguió su camino y se registraron múltiples opiniones favorables al mismo, entre ellas las de Jean Bernard, Francois Jacob, Leon Schwarzenberg y, a su alrededor, las de muchos ilustres investigadores, como Henry Rapoport (EE.UU.) o Heidelberger (Israel).

Schwarzenberg envió una carta a 40.000 médicos franceses en la cual denunciaba "los campos de concentración argentinos".

Por otra parte, 291 cancerólogos firmaron una petición en la cual se comprometían a "no asistir a ninguna reunión organizada en los países sometidos a la opresión policial y donde los derechos humanos son sistemáticamente violados".

Entre los especialistas que militaron en favor del boicot del Congreso de Buenos Aires, participó destacadamente el premio Nobel Andre Lwoff, quien se negó a que "los médicos avalen moralmente a un país donde impera el asesinato y la tortura".

Bajo la inspiración de investigadores franceses sobre el cáncer, como Louise Harel y Jean - Claude Salomon, el contracongreso de París tendrá un gran valor científico y su tema será "perspectivas de la investigación fundamental y clínica sobre el cáncer".

BLOQUEO.- Soldados italianos custodian un lugar estratégico en una carretera en la periferia de Roma. Cientos de ellos se dedicaron a buscar, infructuosamente, a los secuestradores del Ex Primer Ministro Aldo Moro. Mientras tanto la Democracia Cristiana Italiana (DCI) seguia hoy opuesta a toda negociación con las Brigadas Rojas (BR) pero estudiaba "formas de generosidad y clemencia" para los secuestradores si éstos dejaran a Aldo Moro sano y salvo (Foto ANSA).

[...]OHIBICION .- Nueva York (AP).- Un hombre, que sostiene en su mano derecho la brida de una llama, es interrogado [...] policía de Nueva York que cuestionó el derecho del individuo a vender fotografías de personas montadas sobre el [...] y le ordenó que se fuera del lugar (Radiofoto AP).

Obras arquitectónicas en Guatemala desafiaron furia de los elementos

Por TELESFORO BRAL (Agencia EFE)

Diseminadas a lo largo y ancho de un extenso territorio que va de México a Honduras, dejando a Guatemala al medio, se encuentran las obras arquitectónicas de una cultura que desapareció hace cientos de años, pero que dejó la muestra de su genio y capacidad.

Pequeñas o grandes, modestas o monumentales, estas obras han desafiado, no solamente el paso de los siglos sino, sobre todo la furia de los elementos naturales que, en el caso concreto de Guatemala, han sido como hitos en una trágica y convulsionada historia.

Los sitios arqueológicos, en donde el hombre de este siglo descubre cada día nuevas muestras de la civilización Maya, han sido estudiados desde todos los ángulos posibles, sobre todo para buscar datos que permitan establecer su forma de vida, su orígen mismo, en una nación que se considera tenía una población entre los seis y los diez millones de habitantes.

La investigación ha estado dirigida, esencialmente, por expertos y aún aficionados extranjeros, pero no faltan los nacionales que también se dedican al estudio mayense, sobre todo en los últimos años, cuando el interés por la civilización pre-hispánica ha cobrado cada día un mayor auge.

De ahi que la arqueología, principalmente, pueda dar un detalle bastante completo de aspectos arquitectónicos.

Se sabe, así, que la arquitectura, como todas las otras ciencias y artes que practicaron los Mayas y las naciones mayenses que les siguieron, tenía un fundamento o motivación eminentemente religioso y, dentro de esta concepción, una orientación rito-astronómica.

De preferencia, y se diría exclusiva forma piramidal, que responde a la configuración socio-económica adoptada como forma de gobierno y vida, las fábricas de templos y palacios Mayas, se caracterizan porque sus cuatro lados apuntan hacia los puntos cardinales, en tanto que sus ángulos hacia el oriente, señalan los equinoccios del verano y del invierno.

Arquitectura al servicio de la astronomía religiosa que se hacía necesaria, incluso indispensable, para una cultura cuya economía se basaba en el éxito de su agricultura, en donde el cultivo del maíz era, junto al del algodón y el cacao, el tríptico de su propia existencia.

Bajo esta concepción se realizan las construcciones de Copán, en Honduras, en donde los sabios mayas unificaran sus conocimientos para crear el calendario más exacto conocido hasta ahora, incluso el gregoriano que usa nuestra civilización occidental.

Pero la ciudad religiosa de Copán no es el único ejemplo. Tikal, Piedras Negras, Uaxactum, Kaminalhuyu, Las Pilas y cientos de lugares más que han sido descubiertos más los que duermen aún ocultos bajo la tierra y la vegetación de miles de años.

En todos aquellos, hombres de los que no sabemos el nombre, ni tan siquiera un orígen cierto, utilizaron conocimientos de la física dinámica para llevar a culminación obras de construcción humanas en las que existe un dominio absoluto del desplazamiento de fuerza de masas en relación a la aceleración gravitacional.

Lo cual no debe extrañar pues los mayas dominaron dentro de su ciencia matemática, el concepto abstracto del cero, muchos siglos antes de que los europeos tuvieran siquiera sospecha de su utilidad, la progresión de la cuenta y el cálculo.

De aquí que, con tales conocimientos y dominio, no sea tampoco raro que los mayas hayan utilizado la técnica de lo que, actualmente, se conoce como "arco falso maya" que, paradógicamente, de "falso" tiene sólo el nombre.

El equilibrio de los grandes bloques de piedra, transportada muchas veces de lugares distantes, se logra no solamente por el propio peso de cada una y su posición escalonada que deja un margen de juego para que la mole no se desplome, sino por el uso de una mezcla de lodo, barro y polvo de piedra, como argamasa.

Miles de años después de haber sido edificados, estos monumentos del ingenio humano permanecen aún de pié en un desafío al tiempo que sólo ha sido destruído parcialmente por obra del propio hombre, pues no han podido con ellos, ciclones ni terremotos.

Depredadores, sobre todo extranjeros, restauradores de buena intención pero craso conocimiento, y aún destrucción por "avance del progreso", se han confabulado para ocasionar mayor ruina que la provocada por el tiempo.

Pero ello sólo se ha podido reconocer ahora, cuando después de los terremotos de Febrero de 1976, que asolaron más de las dos terceras partes del territorio nacional, la destrucción de antiguos sitios arqueológicos fué mayor en lo que se había reconstruído con uso de cemento o concreto.

El afán del hombre moderno por dar mayor "consistencia" a los milenarios templos y palacios, se revirtió para causar reuina y destrucción.

Así lo acepta el Instituto Nacional de Antropología e Historia, tras concluir un estudio evaluativo del daño ocasionado en el patrimonio histórico por los movimientos telúricos de hace dos años.

Pero la técnica maya ofrece otro ejemplo de su consistencia ante los elementos.

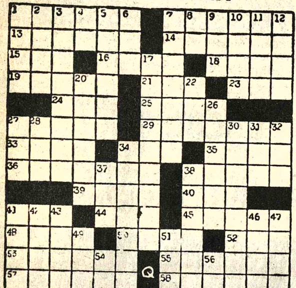
Científicos franceses que estuvieron aquí en un estudio post-terremotos, han concluido que también el rancho de pared de barro y techado pajizo, de uso normal aún entre los indígenas descendientes de los mayas, es el más seguro de una tierra donde los terremotos son constantes.

Si hubo mortandad en los pueblos indígenas, fué porque la "civilización" occidental había ya llegado a ellos y cambiaron su tradicional techado por uno de tejas de barro cocido (impuesto por los conquistadores y colonizadores españoles) o la lámina de zinc, ambos requirientes de maderamen para vigas y tendales.

Como si fuese poco, en

CONSTRUCCION MAYA EN GUATEMALA.- La foto muestra una choza construida con paja, here... mayas, que ha resultado ser la mejor que resistió a los embates de terremotos, según un análisis cien... publicado. Los mayas fueron también "sabios" en materia de construcción (Foto EFE).

CRUCIGRAMA



HORIZONTALES: 1.- Bajeza; 7. Golpe que da una ola; 13.- Frecuente, perseverante; 14.- Vigilar una población o edificio; 15.- Movimiento convulsivo habitual de ciertos músculos; 16.- Consonancia o asonancia de dos versos; 18.- Parte de la mano; 19.- Célebre judía esposa del rey persa Asuero; 21.- Adverbio de lugar; 23.- Nosotros; 24.- Antiguo nombre del río Amu Daria, de Asia central; 25.- De vueltas; 27.- Balneario de aguas medicinales, en Orense (España); 29.- Elevación de principios; 33.- Letra del alfabeto griego, sin la ult. letra; 34.- Preposición; 35.- Epocas; 36.- Dio muerte a Rasputín; 38.- Advierte; 39.- Enfermedad por oclusión intestinal Inv.; 40.- Estado no bélico; 41.- Religiosa; 44.- "Así", en latín; 45.- Planeta; 48.- "Lo mismo", en latín; 50.- Camino, vía en inglés Inv.; 52.- Entregar; 53.- Máquina antigua para derribar murallas; 55.- Dominado por el apetito; 57.- Mentiroso; 58.- Contrajese matrimonio Inv.

VERTICALES: 1.- Poeta; 2.- Diosa egipcia; 3.- Ministros de justicia; 4.- Preposición Inv.; 5.- Bolsa de cuero que usan los pastores; 6.- Dos vocales fuertes y una débil; 7.- Frase; 8.- Artículo; 9.- Fin, en inglés; 10.- País al S. de Arabia; 11.- Cubo pequeño con puntos en sus caras; 12.- Anillos grandes; 17.- Excelente Fem.; 20.- Escaso; 22.- Asociación Regional de Beneficencia Inic; 26.- Subir; 27.- Del verbo ir; 28.- Ave corredora de Australia; 30.- Cubiertos de puas o espinas; 31.- Onomatopeya de un golpe; 32.- Agarradera; 34.- Firmeza; 37.- Determinar el peso de algo, sin la terminación; 38.- Aprietos; 41.- Tailandia; 42.- Cuero cosido que contiene vino, aceite, etc.; 43.- Gobernar como rey, sin la terminación; 46.- Cesta en que echan los peces los pescadores; 47.- Conjunto de cantores Incv; 49.- Determinar una cantidad comparandola con la unidad, sin la terminación; 51.- El ser individual Inv.; 54.- Símbolo químico del tantalio; 56.- Articulo.

SOLUCION



agenda

PRESENCIA Av. Mariscal Santa Cruz Edif. Esperanza CENTRAL Telf. 40460 - 41125 y 5218 4 GERENCIA: Tel. 52172. PUBLICIDAD Tel. 52178.' REDACCION: Tel. 51998 - Casilla 1451 Cajon Postal 3276.

ROL DE TURNO DE ESTABLECIMIENTOS FARMACEUTICOS DEL 29 DE ABRIL AL 6 DE MAYO

EL PRADO Dra. Albina Muller Av. 16 de Julio N°. 1898 Tel. 53632; **VIRGEN DE REMEDIOS** Dra. Aida Oviedo Ballivian N°. 1446 Tel. 41444; **VIDA NUEVA** Dra. Yolanda Arce Av. Iturralde N°. 1379 Tel. 58349; **SAN GERARDO** Dra. Lide Heich Av. Saavedra N°. 2160 (frente Hosp. Militar) Tel. 60040; **VICTORIA** Dra. Delia Arancibia Av. 6 de Agosto N°. 2248 Tel. 26824 **BENI**; Dra. Sonia Catacora Nicolas Acosta N°. 583 (Altura Coca Cola) Tel. 22144 **3 DE MAYO** Dra. Silvia Encinas Illampu Calderon N°. 1111; **SAN ROQUE** Dr. Ricardo Buitron Av. Buenos Aires N°. 1592; **SAN JOSE** Dra. Sonia Marasovic Plaza 14 de Septiembre (Garita de Lima); **NORTE** Dr. Hugo Vargas Avenida Armentia N°. 540 Tel. 22781; **VERACRUZ**; Dra. Carmen Ramirez Avenida Antofagasta (El Alto) Tel. 59107; **VIRGEN DEL SOCAVON** Dra. Angela Montero Urbanizacion San Miguel Tel. 83614.

FLOTAS

AVAROA Alonso de Mendoza 242 Tel. 27096 **ALIAGA** Montes 700. Tel. 26376, **ANDINO**, León de la Barra 360 Tel. 20471. **ATLAS** Alonso de Mendoza y Bozo 226 Tel. 28621 **AUTO LINEAS INGAVI** (viajes al Desaguadero) Manco Kapac 445 (frente a Vita), Tel. 28981 **BUSTILLOS** calle Tumusla, al lado Hotel Tel. 26894 **BOLIVIA** Alonso de Mendoza Tel. 55854 **CONDOR** Bozo esq. Montes, Tel. 25893. **CONTINENTAL** Montes 675 Tel. 29061 **COPACABANA** Montes 620 Tel. 20377 **CINTA DE PLATA** Av. Manco Kapac (prolong I. Tamayo 417), Tel 65658 **EXPRESO PANAMERICANO** Bozo 167. Tel. 20803 **EL CISNE** Bozo 169 Tel. 61321 **EL DORADO** Bozo 106 esq. Montes Tel. 40375 **EL CHAPACO** Chuquisaca 536 Tel. 40258. **FLOTAS UNIDAS 15 DE ABRIL** Calle Tiquina 131 Tel. 28911 **IMPERIAL** Pando 159 Tel. 57522 **KIRQUINCHO** Bozo 108 Tel. 54612 **KORILAZO** Montes 700. Tel. 23810 **LA VELOZ DEL SUD** Tiquina esq. Figueroa 739 Tel. 23146 **MANCO KAPAC** Tumusla 530 (Hotel Tumusla) Tel. 50033 **MONTAÑA DE PLATA** Manco Kapac **ORIENTE** Alonso de Mendoza esq. América 278 Tel. 27551 **SAMA** Plaza Riosinho 98 Tel. 64436 **SAN JORGE** Manco Kapaz 450 (a 1/2 cuadra Vita). Tel. 61324 **TRANSPORTE DE CARGA A LARGA DISTANCIA** Plaza Alexander 190 Tel. 27775. **TRANS RIVEROS** Tel. 40475 Montes 660 **TRANSPORTE PESADO** Montes 511 Tel. 25083 **TRANS SERVICE LTDA.** Alto de la Alianza 630 (Casilla 3929), Tel. 43154 **UNIVERSO** Montes 638 Tel. 42831 **URUS** Bozo 194 Tel. 50793. **VICTORIA** Calle E. Calderón 563 (Gran Poder) **YUNGUEÑA** Calle Viacha esq. Av. América 497 Tel. 43001.

BOMBEROS 119 - ASISTENCIA PUBLICA 118-2211 - RADIO PATRULLA 110 - TRANSITO 26148 SAMAPA 26628 - 26548 - ENERGIA 54357 - TELEFONOS (RECLAMOS) 113 - INFORMACIONES 104 SEÑORITA HORA 117 LARGA DISTANCIA EXTERIOR 55907-09 INTERIOR 20402-03 HOSPITAL DE CLINICAS CENTRAL 22821-22872 - AASANA 59333-59310. RETEN DE EMERGENCIA DEPENDIENTE DE LA MUNICIPALIDAD 26643 y 66193.

EMPRESAS AEREAS

LLOYD AEREO BOLIVIANO: Tels. 54649-53132-55769-51155-51163-59053 - LUFTHANSA Tels. 20383-25780-50499-50609- AEROPUERTO Tel. 59151, AEROLINEAS ARGENTINAS Tel. 50792, AVIANCA Tels. 57599, 50608, AIR FRANCE Tel. 51740, LAN Tel. 25536-57750 KLM Tel. 42965 SWISSAIR Tel. 28924 PANAM Tels 54117-41863, BOA Tel. 26387 VARIG Tel. 21450 ECUATORIANA Tel. 54472, IBERIA Tels. 20270-24378, ALITALIA Tel. 23494 B.O.A.C. Tel. 55541 CANADIAN PACIFIC Tel. 55341 SOUTH AFRICAN AIRLINES Tel. 55541 BRITISH CALEDONIAN Tel. 55541 TAM Tel. 25542 AEROPUERTO 59125, BRANIFF INTERNATIONAL: VENTAS INFORMES Tels. 21100-21105 AEROPUERTO Tel. 59303 CARGA Tels. 59555-59012 LAN Chile Tel. 25536-57750.

FERROCARRILES

ESTACION CENTRAL Tels. 52510-53510.

La conquista del Espacio (III)

De Gagarín a la Luna

Por LUIS MAS
(Agencia EFE)

...Gagarin fue el ...olón espacial. Fue ...bital el de menor ... que sólo consumió ...e una hora en dar ...a la Tierra pero su ... convirtió en el ...ítulo de una nueva ...iada por los hom...ta por Julio Verne, ...oría al ser humano ...ad de visitar otros ...agarin se bautizó a ...omo "Aguila soli...tro de su navío ... y fue no sólo el ...bre que horadó los ...derales sino quien ... adelanto de la ...viética. El 12 de ...61 debe inscribirse ...echa de gloria para

...rteamericanos no ... sus esfuerzos por ... su competidor y el ...yo de aquel mismo ... desde Cabo Caña...an Shepard, pero lo ...nas en un vuelo ...n una cápsula que ...a en el océano. Es ...ravés de su presi...a nación nor...a toda se plantea ...ente la carrera ... John Fitzgerald ...abla al país el 25 de ...1961 y señala que ... esta nación debe ...terse en lograr la ...s de que termine la ...lanzar un hombre a ...devolverlo sano y ...la Tierra". La ... presidencial fue ... rápidamente y ...l presupuesto para ...cto Apolo, que ...ía 24.000 millones de

...RICANO EN OR-

...bargo, los rusos no ...el paso y en agosto ...nzaban al espacio a ... Titov consoli...la primacía cientí...do de la "Vostod II" ...diecisiete vueltas a ...en 25 horas, más de ...el espacio. Varios ...vieron que esperar ...mericanos para po...eír cuando sus ...comenzaron a dar ...ya que recién en fe... 1962 John Glenn hacía un vuelo orbital de tres vueltas a la Tierra y descendía suavemente en el Atlántico, muy cerca de las Bahamas.

Fue una época de lanzamiento tras lanzamiento, a cual más espectacular. Adrian Nikolaiev subió al espacio en agosto y un día más tarde lo acompañaba Pavel Popovitch. Era el primer vuelo combinado durante el cual los navíos espaciales llegaron a colocarse a cuatro kilómetros el uno del otro. Nikolaiev, además, voló durante cuatro días seguidos lapso de tiempo durante el cual hizo 65 órbitas alrededor de la Tierra, todo un récord para la época. Un año después, mientras los norteamericanos seguían a la zaga con sus vuelos en las cápsulas "Mercury", los soviéticos lanzaron a Valentina Tereschkova, la primera mujer astronauta a bordo de la cápsula "Vostod VI". No sólo fue la primera mujer que surcó el espacio, sino que quince años después de su hazaña sigue siendo la única mujer lanzada en un cohete espacial.

En octubre de 1964 los soviéticos aumentan la capacidad de sus navíos espaciales y con el "Vosjod I" tres hombres permanecieron en órbita durante un día. El "Vosjod II" llevaba una tripulación de dos hombres pero uno de ellos, Alexei Leonov, salió al espacio exterior y dio el primer "paseo" por la ingravidez total, unido a la cápsula a través de un tubo, una especie de cordón umbilical con el mundo de los hombres.

Los norteamericanos perfeccionaron sus métodos y lograron con el proyecto "Géminis" la construcción de navíos para dos ocupantes. Uno de ellos, la "Geminis VII" logró el primer récord de Estados Unidos cuando se mantuvo en órbita terrestre durante 14 días, en los que dio 206 vueltas a nuestro planeta.

LA PRIMERA TRAGEDIA

Con su proyecto "Soyuz" los soviéticos conpletaban un sueño, el de construir estaciones orbitales ya que dichas naves eran enormes, con más de diez metros de largo por tres de diámtro. Sin embargo el proyecto se inició trágicamente cuando en abril de 1967 el cosmonauta Vladimir Komarov se estrelló en la Tierra tras haber permanecido un día en el espacio. Fue la primera gran tragedia espacial propiamente dicha, ya que en 1965 Virgil Grisson, uno de los pioneros espaciales norteamericanos, y dos de sus compañeros, murieron en la plataforma de lanzamiento durante el entrenamiento para un vuelo orbital.

La muerte de Komarov puso en duda el sistema soviético de aterrizaje, aunque hasta el momento no se produjo otra desgracia similar. Es más, parecía evidente que los rusos habían perfeccionado desde el primer momento el sistema que permitía descender en tierra a los cosmonautas en tanto los norteamericanos preferían hacerlos descender en el mar con lo que ello significaba de gasto por movilización de toda una flota de barcos y aviones de rescate.

Los experimentos proseguían pero Estados Unidos estaba decididamente lanzado a la conquista de la Luna. El proyecto "Apolo" funcionaba a la perfección y en esas naves para tres astronautas se cifraban todas las esperanzas. La "Apolo VII" no rebasó la órbita celeste pero ya en diciembre de 1968 la "Apolo VIII" tripulada por el comandante Frank Borman y los astronautas Lovell y Anders, se inscribió en la órbita lunar y logró dar diez vueltas a nuestro satélite natural para regresar después y amerizar suavemente en el Pacífico. Los problemas eran difíciles de solucionar, sobre todo el regreso desde la corteza lunar al navío espacial que traería de vuelta a los astronautas. Por ello el viaje de la "Apolo X" constituyó un ensayo de alunizaje, con descenso del módulo lunar a quince kilómetros de la superficie del satélite.

GT-7 ★★ GT-6 — BORMAN — SCHIRRA — ENCUENTRO ESPACIAL — LOVELL — STAFFORD

LOS ESTADOS unidos no cejaron en la carrera espacial. El proyecto "Geminis" permitió la construcción de navíos para dos ocupantes. El encuentro espacial entre la "Geminis 6" y la "Geminis 7" fue considerado como "histórico' (Foto EFE).



...12 DE ABRIL de 1961, un soviético. Yuri ...in, era el primer hombre en órbita terrestre: ...ra para una vuelta a la Tierra. Ocho meses ...rde, los norteamericanos igualarían la hazaña. ...EFE).


CATERPILLAR®
INTERMACO
SIEMPRE A LA VANGUARDIA
PRESENTAN EL NUEVO TRACTOR MODELO
D-10
700 HP
86 TON
EL TRACTOR DE CARRILES MAS GRANDE DEL MUNDO!
EL DE CONFIGURACION MAS AVANZADA Y MODERNA!
EL DE DISEÑO MODULAR MAS ADELANTADO!
EL DE MAYOR CAPACIDAD DE PRODUCCION!
EL TECNOLOGICAMENTE MAS PERFECTO!
EL TRACTOR SIN PRECEDENTES!
Y ES TAN FACIL DE OPERAR COMO EL TRACTOR D-3.
AHORA A SU DISPOSICION
D3
D4D
D5B
D6D
D7G
D8K
D9H
D10
CALIDAD
INDISCUTIBLE!
CONFIANZA
INSUPERABLE!
PRESTIGIO
INIMITABLE!
CATERPILLAR
CATERPILLAR
CATERPILLAR
AYER
HOY
MAÑANA
AVILA PUBLICIDAD